



# TABLA DE MANTENIMIENTO DE EQUIPOS

## SISTEMA VANAIRE MICROAIRE DAF®

UBICACIÓN	TAREA	DIARIA	SEMANAL	MENSUAL	3 MESES	6 MESES	ANUAL
1	VERIFIQUE QUE LAS PRESIONES DEL SISTEMA DE AIREACIÓN SEAN LAS ESPECIFICADAS (80-110 PSI EN EL COLECTOR Y 12-22 PSI MENOS EN EL TANQUE DE SATURACIÓN)	✓	-	-	-	-	-
2	COMPRUEBE QUE LA PRESIÓN DEL SUMINISTRO DE AIRE A LA ENTRADA DEL FILTRO/REGULADOR SEA AL MENOS 20 PSI MÁS ALTA QUE LA PRESIÓN EN EL COLECTOR	✓	-	-	-	-	-
3	REVISE QUE LA BOLA INDICADORA DEL ANEMÓMETRO ESTÉ EN EL RANGO "VERDE"	✓	-	-	-	-	-
4	ASEGÚRESE DE QUE LA LÍNEA DE VENTILACIÓN EXPULSE AIRE Y AGUA (APROXIMADAMENTE 50 %/50 %)	✓	-	-	-	-	-
5	PURGUE LOS CONDENSADOS DEL FILTRO DE AIRE	✓	-	-	-	-	-
6	VUELVA A LUBRICAR LOS RODAMIENTOS DE LA BOMBA DE RECIRCULACIÓN	 CONSULTE LA LITERATURA DEL FABRICANTE EN EL MANUAL PARA OBTENER MÁS INFORMACIÓN					
7	LUBRIQUE LOS RODAMIENTOS DEL MOTOR ELÉCTRICO DE LA BOMBA DE RECICLAJE	 CONSULTE LA LITERATURA DEL FABRICANTE EN EL MANUAL PARA OBTENER MÁS INFORMACIÓN.					
8	GIRE MANUALMENTE LA BOMBA DESACTIVADA	-	-	✓	-	-	-

NOTA 1: LA TABLA REPRESENTA LA CONFIGURACIÓN PREDETERMINADA DE AIREACIÓN DE VANAIRE CON TODAS LAS TAREAS DE MANTENIMIENTO POSIBLES. LAS TAREAS DE MANTENIMIENTO PUEDEN VARIAR DEPENDIENDO DE LA APLICACIÓN. (P. ej., AIREACIÓN DÚPLEX)

NOTA 2: LA TAREA DE MANTENIMIENTO PUEDE VARIAR EN FUNCIÓN DEL ENTORNO Y DEL MATERIAL DE PROCESO. ES POSIBLE QUE SEA NECESARIO LIMPIAR ALGUNOS EQUIPOS CON MÁS FRECUENCIA QUE OTROS.



\\wastewater\Wastewater\Manuals\MicroAire\VanAire Aeration Maintenance Chart